

## Miroir Diode Laser, 64 x 97 mm



Stock #31-497 **4 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €55<sup>50</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€55,50 prix unitaire
Qté 11-24	€44,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Flat Mirror **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

6.35 **Épaisseur (mm):**

64.0 x 97.0 **Dimensions (mm):**

Tolérance Dimensionelle (mm):

±0.25

Longueur (mm):

97.00

Largeur (mm):

64.00

## Propriétés optiques

Type de Traitement:

Dielectric

Traitement:

Dielectric Mirror (500-700nm)

Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):

633

Substrat:

Float Glass

Spécification du Traitement:

R<sub>abs</sub> >97% @633nm

Qualité de Surface:

80-50

## Environnement & durabilité

Durabilité:

ML-C-48497A

## Conformité réglementaire

RoHS 2015:

Conforme

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

Reach 247:

Conforme

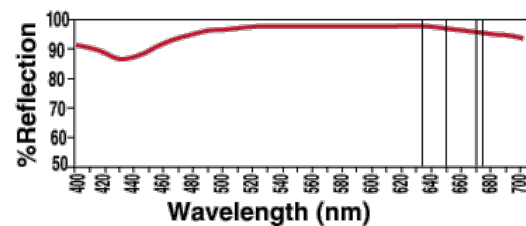
## Description produit

- Réflectivité Supérieure à 95% pour les Diodes Laser fonctionnant dans le Visible
- Adaptés à de Nombreux Systèmes de Réflectivité
- Traitement Optimisé pour un AOI de 45° à 633nm

Ces Miroirs Diode Laser pour le Visible sont spécialement traités pour obtenir la réflexion maximale des diodes laser fonctionnant dans le visible. Optimisés pour 633nm à un angle d'incidence de 45° ces miroirs apportent une réflectivité de 97% contre seulement 85% à 90% pour les miroirs de première surface standards. Cette réduction de perte est particulièrement importante dans de nombreux systèmes de réflexion où le manque de réflectivité peut avoir un impact sur l'efficacité du système. Les Miroirs Diode Laser pour le Visible sont dotés d'un substrat en verre flotté et sont idéaux pour les systèmes à réflexion multiple.

## Informations techniques

### Visible Laser Diode Mirror Reflectance at 45°



@ 500nm	95.0%
@ 550nm	97.0%
@ 600nm	97.5%
@ 633nm	97.0%
@ 635nm	97.0%
@ 650nm	96.5%
@ 670nm	96.0%
@ 675nm	95.0%
@ 700nm	94.5%

Quote Your Size

